

Anleitung: **AUDI A6 C5 Limousine (4B2)** Kraftstofffilter wechseln

ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

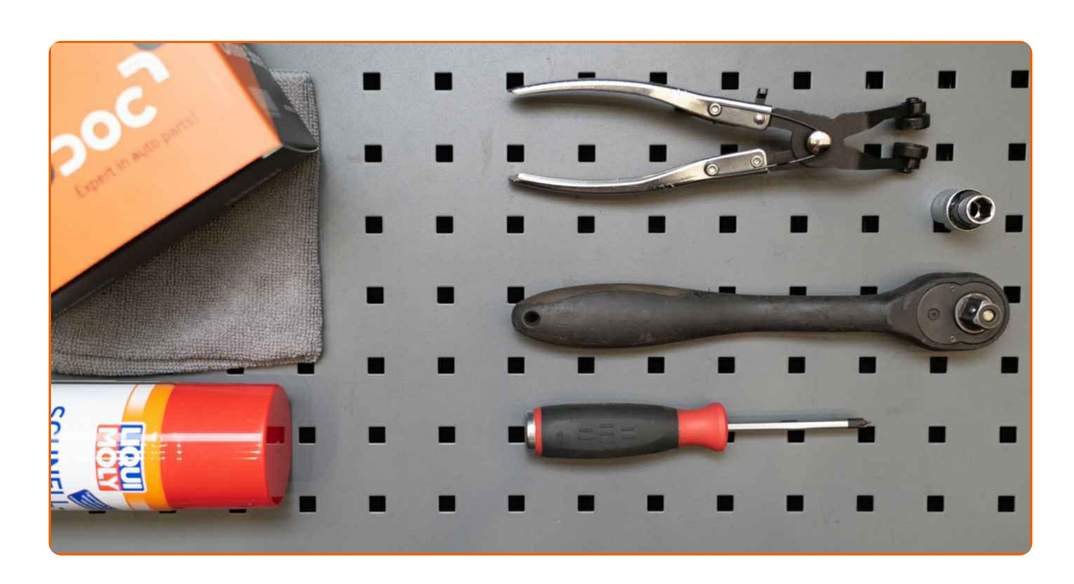
Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
AUDI A6 C5 Limousine (4B2) 1.9 TDI

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: AUDI A4 B6 Avant (8E5) 1.9 TDI

AUSTAUSCH: KRAFTSTOFFFILTER – AUDI A6 C5 LIMOUSINE (4B2). WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN WERDEN:



- Allzweck-Reinigungsspray
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 10
- Schlauchklemmenzange
- Phillips-Schraubendreher
- Flacher Schraubendreher
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen

Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 C5 Limousine (4B2). Tipp von AUTODOC:

- Für ausreichende Belüftung des Arbeitsplatzes. Kraftstoffdämpfe sind giftig.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – AUDI A6 C5 Limousine (4B2) – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1 Öffnen Sie die Motorhaube.

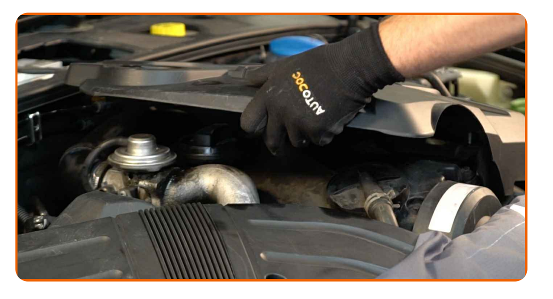
2 Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.

3 Entfernen Sie die Kappen der Motorabdeckung. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

4 Schrauben Sie das Verbindungsteil der Motorhaube ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 10.



5 Entfernen Sie die Motorabdeckung.

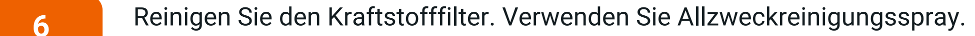




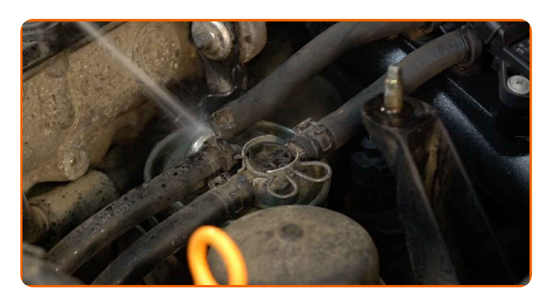


Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 C5 Limousine (4B2). AUTODOC-Experten empfehlen:

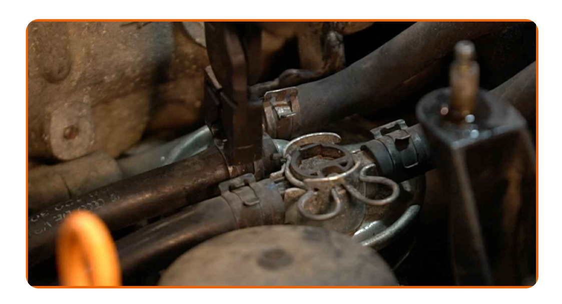
- Heben Sie die Motorabdeckung an, während Sie beide Seiten gleichzeitig festhalten.



6 Reinigen Sie den Kraftstofffilter. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



7 Lockern Sie die Befestigungsklemme der Kraftstofffilterleitung. Verwenden Sie Schlauchklemmenzangen mit Arretierung.



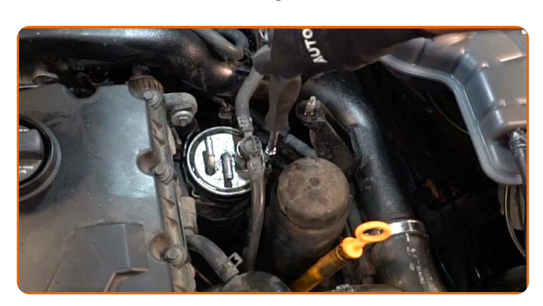
8 Lösen Sie die Schläuche vom Kraftstofffilter.



Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 C5 Limousine (4B2). Tipp von AUTODOC-Experten:

- Achtung! Aus dem Filtergehäuse und den Schläuchen kann Kraftstoff austreten.

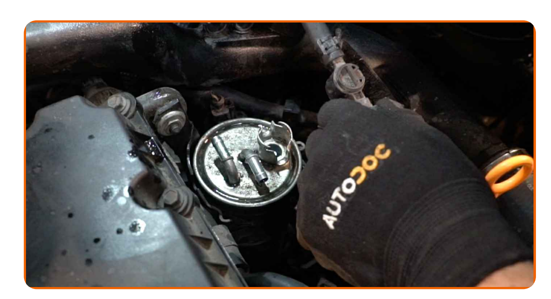
9 Lösen Sie die Halterung des Kraftstofffilters. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



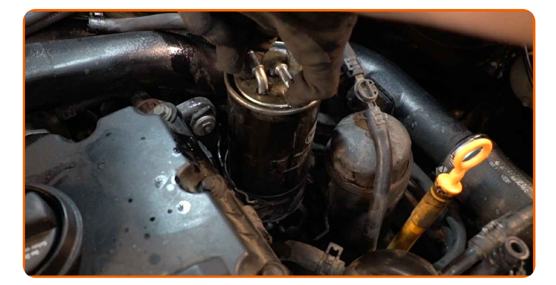
10 Entfernen Sie den Schnellverschluss der Kraftstoffleitung.



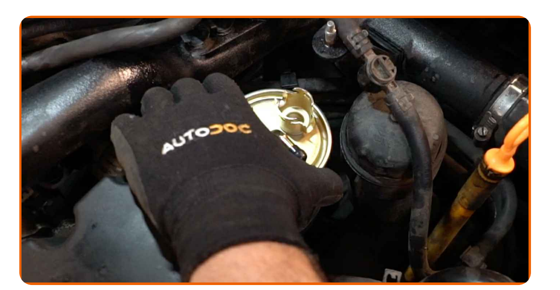
11 Trennen Sie die Leitung vom Kraftstofffilter.



12 Entfernen Sie den Kraftstofffilter. Legen Sie die alte Filterpatrone in den Behälter.



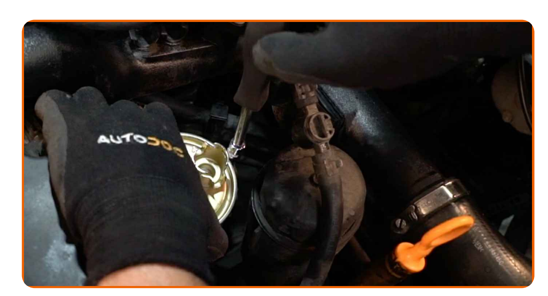
13 Installieren Sie einen neuen Kraftstofffilter.



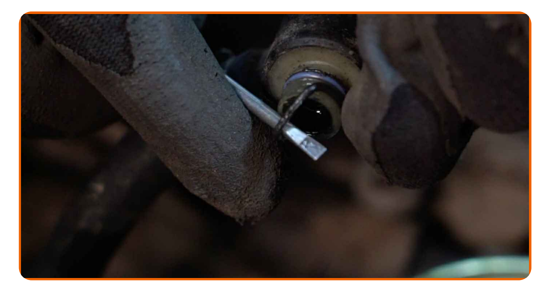
Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 C5 Limousine (4B2). Tipp von AUTODOC:

- Stellen Sie sicher, dass der Kraftstofffilter korrekt positioniert ist. Berücksichtigen Sie die Richtungsmarkierung des Kraftstoffdurchflusses.
- Achten Sie während der Installation darauf, dass kein Staub und Schmutz in das Kraftstofffiltergehäuse gelangt.
- AUDI A6 C5 Limousine (4B2) – Es ist wichtig, nur hochwertige Filter zu verwenden.

14 Ziehen Sie die Befestigungsmittel des Treibstofffilters fest. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



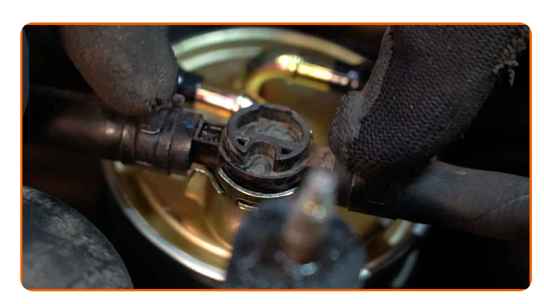
15 Entfernen Sie die O-Ringe. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



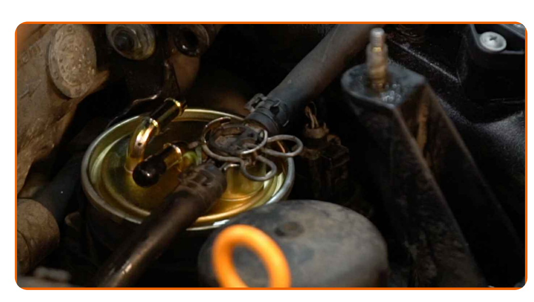
16 Montieren Sie neue O-Ringe.



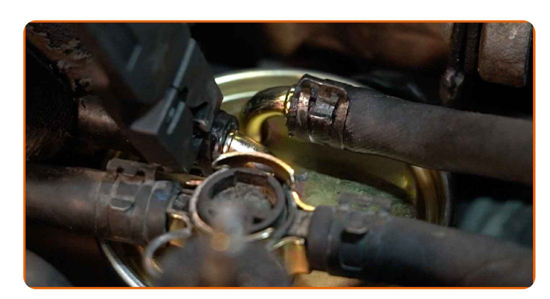
17 Befestigen Sie die Leitung am Kraftstofffilter.



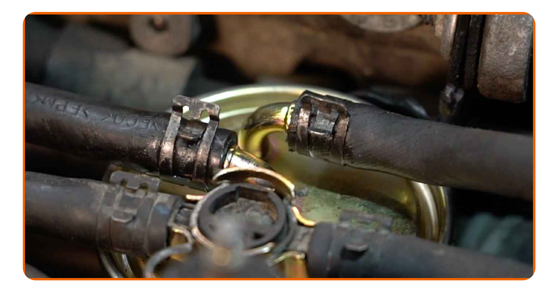
18 Bringen Sie den Schnellverschluss der Kraftstoffleitung an.



19 Bringen Sie die Schläuche am Kraftstofffilter an.



20 Ziehen Sie die Befestigungsklemme der Kraftstofffilterleitung an. Verwenden Sie Schlauchklemmenzangen mit Arretierung.



21 Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.



Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 C5 Limousine (4B2). Tipp von AUTODOC-Experten:

- Stellen Sie sicher, dass die Motorhaube ordnungsgemäß sitzt. Sie sollte gegenüber der Führungsbefestigungselemente nicht verschoben werden.
- Verwenden Sie keine übermäßige Kraft bei der Montage des Teils, da Sie sonst die Verbindungselemente beschädigen könnten.

22 Schrauben Sie die Verbindunsgelemente der Motorhaube ein. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 10.



23 Setzen Sie die Kappen der Motorabdeckung auf.

Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 C5 Limousine (4B2). Tipp von AUTODOC:

- Bevor Sie starten, schalten Sie die Zündung mehrmals ein und aus. Dies sollte getan werden, um die Kraftstoffpumpe zu aktivieren, damit sie Kraftstoff durch das Kraftstoffsystem pumpt.

24 Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.

25 Den Motor abstellen.

26 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

27 Schließen Sie die Haube.

Austausch: Kraftstofffilter – AUDI A6 C5 Limousine (4B2). Tipp:

- Um die Umwelt zu schützen, stellen Sie sicher, dass Sie die benutzten Filter an speziellen Rücknahmestellen entsorgen.

GUT GEMACHT! 

WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.